Bonarda di Piava

Vass8R01s161-165



INRA Collection Vassal-Montpellier

0Mtp144

Cl 8 R1s161-165
Bonarda di Piava

Bonarda di Piava

8 R 1 s-161-165

Blanc
assez précoce







DESIGNATION : Bonarda di Piava

CLOS 8 PLANCHE RANG 1 Souche 161 165

Vigueur : 4

PORT : érig - 1/2 érig - couché

Hillerandage : 0

Date de Véraison : 21.7.86 X

Date de Maturité : 4.8.86 -2

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C 15

BAIE : TG - G - M - P 19

disc. - Sph. - ell. - ov. - obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 1
s2 2 avec pépins - apyrène
s3 2
s4 1 JUS : inc. - coloré
s5 2

CLOS 8 RANG 1 Souche 161-165

Désignation : Bonarda di Piava

CHARGE : Année :

Véraison : 18.7

Maturité : 8.8.88 X -1

Mill. : 0 Pour. : 0

GRAPPE : G - M - P - Dim. : 14

L - M - C

Vigueur : 4

PORT : érig - 1/2 érig - couché

BAIE : Année :

TG - G - M - P - Dim. : 18

disc. - sph. - ell. - ov. - obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

s1 5 Avec pépins - apyrène
s2 7 JUS : inc. - coloré
s3 3
s4 3
s5 4

mi

Année : 1986
Emplacement... 8 R1 A161 .. 165 ... Désignation Bonarda di Piava

	Nombre Total d'yeux	DATES						
		20.3	24.3					
1	4	2 x	2					
2	4	1	2					
3	3	2 x	2					
4 g								
5 g								

D le 20.3.86 –5

ANNEE 1987
NOM Bonarda di Piave EMPLACEMENT 8 R1 A 161. 165

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	3	27.3	31.3	6		1.6	3.6	5,6				
2	2	27.3	31.3	3		29.5	1.6	3.6				
3	2	23.3	27.3	6		29.5	1.6	3.6	20.7	24.7.	28.7	10.8
4	2	23.3	27.3	3		29.5	1.6	3.6		0		–1
5	3	23.3	27.3	0								
	12		29.3 +2	18	15		2.6 –5					

Port couché
Vigueur 3

mi

ANNEE 1988

NOM Bonarda di Piava bl EMPLACEMENT 8 R1 s 161-165

♀

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	4		25.3	5								
2	4		25.3	7								
3	4		25.3	3	11	25.5	27.5	31.5	15.7	18.7	27.7	8.8
4	4		21.3	3								
5	3	21.3	25.3	4								
			24.3 0				27.5 -4			18.7 0		-1

Pourriture : 0 Port : érigé Vigueur : 4 vigoureux

(s'ouvre en étoile 18.5.89

ANNEE 1989

NOM Bonarda di Piava EMPLACEMENT 8 R1 s 161-165

mi

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	4			3		18.5		22.5				
2	4			3		18.5	20.5	22.5				
3	5			2	5,7	.	-7		10.7	17.7	24.7	
4	4			4		18.5		22.5		0		
5	4			0								

Pourriture : 0 Mill. : 0 Port : couché Vigueur : 4

Bonarda di Piava

DESIGNATION : cl 8 R 1 s- 161 - 165

EMPLACEMENT : (s. 161)

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

41 - épanoui 1 - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9. jaune

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.- duveteuses 8 - cotonneuses 9.

44 - blanches0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9. jaune

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 85

Bonarda di Piava

Désignation : clos 8 R 1 o-161.165

Emplacement : (A.161)

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

légt 4°

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.

ou légt

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 -
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 85

Bonarda di Piava

Désignation : clos 8 R 1 s.161-165 (s.161)
Emplacement :

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4.
subcontinues 5 - intermittentes 6.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne 3 - longue 4 - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo 85

N° d'ordre : Bonarda di Piava
Désignation : 8 R10-161-165 (s.161)
Emplacement :

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté - aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 145 - velouté 146 - aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 - sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 273.
limbe : glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 - aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 - sans villosité pubescente 274 - sans villosité laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan ou - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté. fist.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 - plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 - partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.
Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 - entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.
Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 - sillon - partiellement - totalement.
Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.
Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.
partiellement - totalement.

Calvo 86

N° d'ordre :
Désignation : Bonarda di Piava
Emplacement : clos 8 R 1 s 161-165 (A-165)

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3. (dimensions : 13 ×)
24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte (6).
24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) à long (9).
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté (2) - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne (3) - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8). (dimensions : 18 × 18).
27 - De couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière (1) - irrégulière 2. — à revoir (cf. photo)
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
29 - A ombilic très apparent 8 - peu apparent (9).
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7). — à revoir (cf photo)
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.
33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue (6) et juteuse (7) - molle 8 - peu juteuse 9.
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
30 - Avec pépins (8) - apyrène 9.
31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court (3).
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

Calvo 85

DENOMINATION : Bonarda di Piave

EMPLACEMENT : 8 R1 S161. 165 (s.161)

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) - duveteux (8) -cotonneux (9).
: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) ou - globuleux (3) légt - saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ....10..... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 85

N° d'ordre :
Désignation : Bonarda di Piava
Emplacement : 8R1 s.161

Angle des nervures	: 1 - (2) - (3)
Sexe	: 4 - 5 - 6
L_1/L_2	: (7) - (8) - 9
L_2/L	: (10) - (11)
Nombre de lobes	: 12 - 13 - (14) - (15) - (16)
Prof. sinus latéral Sup.	: 17 - 18 - 19 - (20)
Prof. sinus latéral Inf.	: 21 - 22 - (23) - (24)
Forme sinus pétiolaire	: 25 - 26 - (27) - (28) - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V	: (266)
Sinus pétiolaire ouvert	: 267
Dent au fond du sinus pétiolaire	: 30
Forme sinus latéral Sup.	: 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - (37) - (38) - (39)
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : (269) - autre : (270)	
Sinus latéral Supérieur ouvert	: 271
Dents : forme	: 40 - (41)
Dents (angle)	: 42 - (43) - 44
Angle du lobe terminal	: 45 - (46) - 47
Sinus pét.(dégar.-gar.-1/2 dégar.)	: 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L_3	: 51 - 52 - (53) - (54) - (55) - (56) - (57) - 58 -59
Angle des nervures L_3 L'_3	: (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire	: 63 - 64 - (65) - 66 - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües